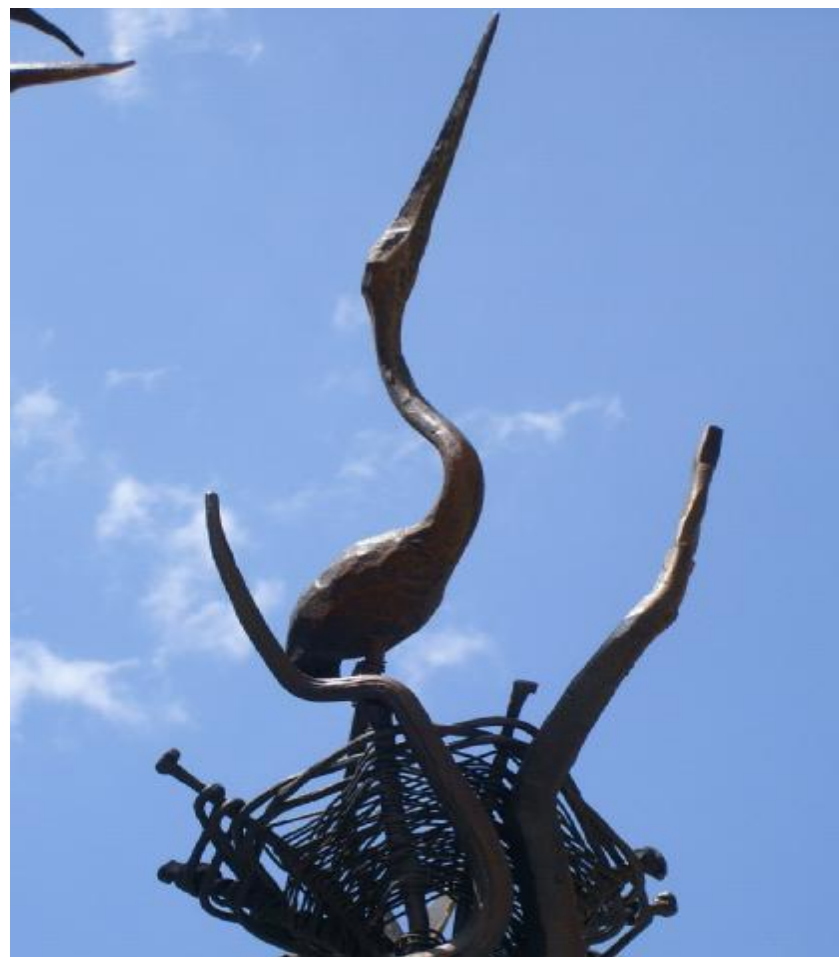


экалагічны бюлетэнь

№ 2

2009
год

НЕРУШ



Выдаецца з сакавіка 1996 года.
Заснавальнік і галоўны рэдактар - Уладзімір ЗУЕЎ
Выдаецца экалага-краязнаўчым грамадскім
аб'яднаннем "Неруш"
Распаўсюджваецца бясплатна, на правах рукапісу.
Пры перадрукоўцы спасылка абавязкова.
Наклад 299 асобнікаў.
Адрас для карэспандэнцыі:
вул. Наканечнікава, д.3, кв.115.
г.Баранавічы 225416
E-mail: wald_k@rambler.ru
Http: www.nerush.org



Над нумарам працавалі: Ул. Зуеў, А. Юркевіч, Ю. Цімчышын



Данный выпуск бюллетеня издан в рамках проекта ЭКОО «Неруш» «Создание информационного центра для общественности по вопросам развития агроэкотуризма и решению региональных эколого-экономических проблем в Барановичском районе». Финансовая поддержка данного проекта была осуществлена Фондом Евразия за счет средств, предоставленных Агентством США по Международному Развитию (USAID) в рамках программы малых грантов некоммерческой корпорации «ISAR, Inc.» (США) в Республике Беларусь. Точка зрения, отраженная в бюллетене, может не совпадать с точкой зрения Фонда Евразия, Агентства США по Международному Развитию (USAID), некоммерческой корпорации «ISAR, Inc.» (США).

НОВЫЙ ПРОЕКТ "НЕРУША"

С февраля 2009 года эколого-краеведческое общественное объединение «Неруш» начало реализовывать проект «Создание информационного центра для общественности по вопросам развития агроэкотуризма и решению региональных эколого-экономических проблем в Барановичском районе».

Проект направлен на обеспечение устойчивого развития сельских территорий Барановичского района Брестской области через содействие развитию эко- и агротуризма и других форм экологически безопасного природопользования.

Проект реализуется согласно так называемой адвокати-технологии, которая используется в целях продвижения и защиты прав и интересов общественности при решении проблем разного уровня, в том числе, экологических. Использование адвокати-технологии позволяет планировать действия общественности в соответствии с законодательством, организовывать диалог между представителями общественности, бизнеса, государственными органами при принятии экологически значимых решений.

В рамках проекта осуществляется консультирование граждан и юридических лиц по вопросам развития эко- и агротуризма, внедрения форм экологически безопасного природопользования.

В реализации проекта, а именно в проведении рабочих встреч и круглых столов, осуществлении консультаций, активное участие принимают студенты Барановичского государственного университета. Такая деятельность будет способствовать росту их профессионализма, развитию их навыков публичного общения.

В рамках Информационного центра работает консультант по правовым вопросам и эксперт по вопросам локального развития. При обращении лично, по телефону, по электронной почте они готовы ответить на любые вопросы по тематике проекта.

В ходе реализации проекта рабочая группа осуществляет поездки по Барановичскому району с целью осуществления выездных консультаций.

В предлагаемом Вам бюллетене мы публикуем материалы, представляющие ответы на некоторые вопросы, адресованные рабочей группе проекта.

ПОНЯТИЯ ЭКОТУРИЗМА И АГРОТУРИЗМА

Экологический туризм в современном представлении ассоциируется с отдыхом в рекреационно привлекательных регионах, мало нарушенных человеческой деятельностью, сохранивших традиционный уклад жизни местного населения.

Экотуризм подразумевает наличие определенных, довольно жестких правил поведения.

Согласно Национальной программе развития туризма в Республике Беларусь на 2006—2010 годы, основными направлениями экотуризма в Беларуси являются:

- организация эколого-образовательных и эколого-просветительских туров для разных групп населения, в том числе групп, специализированных по интересам (уникальные ландшафты, ценные водно-болотные или лесные угодья, знакомство с флорой и фауной, редкими и исчезающими видами растений и животных и т.д.);
- фотоохота на представителей животного и растительного мира, находящихся в естественных условиях.

Специфические принципы экологического туризма:

- активное содействие сохранению природного и культурного наследия;
- направленность на индивидуальных путешественников и немногочисленные организованные туристские группы;
- необходимость организации туристических мероприятий в природной среде, где влияние человека незначительно;
- привлечение местных и коренных сообществ к планированию, развитию



и осуществлению экотуристической деятельности, которая способствует повышению их благосостояния (местное население и окружающая среда должны получить выгоду от экотуристической деятельности);

- разъяснение туристам значения природного и культурного наследия посещаемых туристических центров. Необходимость ответственности посетителей за экологическую устойчивость территории и окружающей среды в целом, благодаря выбору ими форм поездок, модели поведения и видов деятельности;
- высокий образовательный уровень без дополнительных вложений;
- сильное эмоциональное воздействие.

Экологический туризм включает в себя три основных направления туристической деятельности: научный (исследовательский) экотуризм, позна-

вательный экотуризм и рекреационный экотуризм.

При планировании экотуристических мероприятий важными аспектами подготовительной работы выступают выбор объектов экотуризма, достоверная оценка туристического потенциала объекта или территории и как итог — грамотную разработку маршрута.

Реализация основных направлений работы в сфере экотуризма невозможна без выявления и планомерного изучения объектов экотуризма. Объектом экотуристической деятельности может выступать природный или искусственные объекты (экосистемы, природные комплексы, памятники природы, места гнездования птиц и т.д.) и явления, имеющие экологическое и культурно-эстетическое значение.

Особое положение в ряду потенциальных экотуристических объектов занимают ключевые природные территории (территории, занятые естественными природными комплексами (лесные массивы, болота, реки и т.д.) и некоторыми типами искусственных экосистем (водохранилища, крупные каналы и т.д.)), а также территории, прилегающие к искусственным водным объектам с большой площадью и территории старинных парков.

Основным элементом экотуристических маршрутов на природной территории принято считать экологическую тропу.

Агротуризм — это сектор туристической отрасли, ориентированный на использование природных, культурно-исторических и иных ресурсов сельской местности и ее специфики

для создания комплексного туристского продукта. Обязательным условием является то, чтобы средства размещения туристов (как правило, индивидуальные, специализированные) находились в сельской местности (или малых городах без промышленной и многоэтажной застройки).

В мире имеется практический опыт реализации нескольких моделей, относимых к агротуристическим. Их можно сгруппировать следующим образом:

- а) *Развитие агротуристического бизнеса на базе малого семейного гостиничного хозяйства.* Эта модель успешно реализуется в рамках нескольких концепций, которые предполагают официальное проведение государственной политики перевода сельского населения из сектора аграрного производства в сектор услуг — то есть, при условии принятия на общенациональном уровне комплексной социально-экономической стратегии, направленной на поддержку сельских регионов. Эта стратегия одним из компонентов включает поддержку развития сети средств размещения (частных микростиниц) на базе существующего в сельской местности жилого фонда и сельскохозяйственных (фермы, пасеки, рыболовецкие хозяйства и



Экологически чистый вид транспорта

т. д.) и специализированных объектов (спортивные центры, лодочные станции, конюшни и т. п.).

б) *Строительство крупных и средних частных агротуристических объектов в сельской местности: специализированные частные отели в форме стилизованных «агротуристических деревень», культурно-этнографических центров и т. п.* (характерно для стран с невысоким уровнем комфортности жилищного фонда в сельской местности, но с хорошим туристическим потенциалом). Эта модель для успешной реализации требует прежде всего инвестиционных ресурсов — как местных, так и внешних, а также поддержки соответствующих проектов на уровне региона и на местах.

в) *Создание государственных (или, реже, частных) сельскохозяйственных парков.* Помимо развития туротрасли как таковой, основанная на такой модели концепция ставит во главу угла

популяризацию и пропаганду достижений сельского хозяйства конкретной страны, сохранение практических навыков и демонстрацию приемов традиционного сельхозпроизводства. В мировой практике программу по реализации такой модели обычно курирует ведомство, отвечающее за развитие сельского хозяйства (а не туротрасли как таковой). Государственные сельхозпарки параллельно могут вести научно-исследовательскую и селекционную работу, оставаясь при этом развлекательными туристическими объектами.

Реально осуществляемые в мировой практике концепции агротуризма обычно помимо коммерческого аспекта несут также определенную идеологическую нагрузку. Как правило, развитие агротуризма связывают с решением социокультурных задач. В практическом решении последних ведущая роль принадлежит местным сообществам.



РАЗРАБОТКА КОНЦЕПЦИИ РАЗВИТИЯ ЭКОТУРИЗМА В БАРАНОВИЧСКОМ РАЙОНЕ

С целью содействия развития экотуризма эколого-краеведческим общественным объединением «Неруш» был разработан проект «*Разработка Концепции развития экологического туризма в Барановичском районе Брестской области через межсекторальное сотрудничество*». Проект направлен на обеспечение устойчивого развития сельских территорий Барановичского района Брестской области через содействие развитию экотуризма.

Предпосылками развития экотуризма в нашем районе являются:

- благоприятная экологическая ситуация,
- наличие большого количества природных и историко-культурных объектов памятников на территории района;
- благоприятное транзитное географическое положение.

Экотуризм в районе в настоящее время развивается как самостоятельность отдельных граждан или инициатив и не имеет четко выраженной стратегии. На протяжении последних 8 лет осуществлялись работы по определению экотуристического потенциала отдельных территорий и объектов. Какие-либо комплексные работы в рамках района не проводились. Экотуризм в Барановичском районе в настоящее время не обеспечивает требуемую современными концепциями безопасность для природной среды, для человека, не способствует развитию экономической устойчивости региона, не привлекает местное население в этот вид деятельности.

Разработка Концепции развития экотуризма включала в себя следующие мероприятия:

1. Обзор современной социально-экономической ситуации и природно-ресурсного потенциала. Роль и место развития экотуризма в развитии территории района.

2. Определение целей и задач развития экотуризма в районе.

3. Анализ существующих возможностей структур, оказывающих туристские услуги, и современных проблем их развития.

4. Анализ современной ситуации в сфере образовательной подготовки различных социальных групп, включенных в процесс развития экотуризма. Определение потребностей в обучении и образовании.

5. Определение возможностей сотрудничества между различными организациями, занимающимися экотуризмом, исследовательской деятельностью и экообразованием, а также широкого вовлечения местного населения в организацию туристического сервиса.

6. Определение перспектив развития экотуризма.

7. Разработка Концепции развития экотуризма, ее экспертирование и реализация.

Проект направлен на три целевые группы: население Барановичского района; предприниматели, занятые в сфере туризма и др. обеспечивающих сферах; сотрудники научно-исследовательских и образовательных учреждений.

7 КЛЮЧЕВЫХ ПРАВИЛ БЕЗОПАСНОГО ПРОЖИВАНИЯ ТУРИСТОВ В АГРОУСАДЬБАХ

В целях обеспечения санитарно-эпидемического благополучия в крестьянских (фермерских) хозяйствах, осуществляющих деятельность по оказанию услуг в сфере агротуризма, специалистами ГУ «Республиканский центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья» разработаны гигиенические рекомендации для субъектов агротуризма.

Соблюдайте правила личной гигиены

Обслуживающий персонал, занятый оказанием услуг в сфере агротуризма, обязан соблюдать правила личной гигиены и проходить периодические медицинские осмотры.

Почему?

Персонал усадеб может являться носителем и источником инфекций

Поддерживайте чистоту помещений и территории

Территорию и помещения агротуризма следует содержать в чистоте, необходимо обеспечить ежедневную уборку жилых помещений и мест общего пользования с применением моющих (дезинфицирующих) средств

Почему?

Мусор, грязь, пыль могут стать средой обитания, местом питания и размножения болезнетворных микроорганизмов



Храните продукты при безопасной температуре

Не оставляйте приготовленную пищу при комнатной температуре более чем на 2 часа, транспортировку и хранение скоропортящихся пищевых продуктов осуществляйте с обеспечением температурных режимов хранения

Почему?

При комнатной температуре микроорганизмы размножаются очень быстро. При температуре ниже 5°C или выше 60°C процесс их размножения замедляется или прекращается.

Проводите ветеринарный осмотр животноводческой продукции

На продукцию животного происхождения, произведенную в собственном подсобном хозяйстве, необходимо иметь ветеринарные свидетельства (справки)

Почему?

Больные животные могут стать источником инфекционных заболеваний, в сырых продуктах, мясе, птице могут находиться опасные микроорганизмы

Выбирайте свежие и непорченные продукты

Не используйте для приготовления блюд продукты с признаками порчи, зараженные вредителями, при использовании дикорастущих ягод, грибов, растений следует проводить радиационный контроль

Почему?

В подпорченных или покрытых плесенью продуктах могут образовываться токсины. Грибы, ягоды могут содержать повышенное количество радионуклидов. Тщательно отобранные и хорошо вымытые или очищенные продукты менее опасны для здоровья



Принимайте меры против насекомых и грызунов

Для предупреждения появления грызунов и насекомых следует принимать меры профилактики: на территории усадеб и на туристических маршрутах проводите покос травы, прореживание кустарника, уда-

ление сухостоя, при необходимости обращайтесь за проведением дератизации и дезинсекции

Почему?

Грызуны и насекомые являются переносчиками различных инфекционных заболеваний, таких как иерсиниозы, клещевой энцефалит, болезнь Лайма, малярия и другие

Проводите осмотр домашних животных

Домашние животные должны быть осмотрены ветеринаром, привиты и здоровы

Почему?

Больные домашние животные могут стать источниками таких заболеваний, как бешенство, туберкулез, токсоплазмоз, гельминтозы и другие

**УВАЖАЕМЫЕ
ВЛАДЕЛЬЦЫ
АГРОУСАДЕБ!**

**ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ
ВОПРОСОВ,
ОБРАЩАЙТЕСЬ В
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ
ЦЕНТРЫ ГИГИЕНЫ И
ЭПИДЕМИОЛОГИИ**

**ПРЕДУПРЕЖДЕН,
ЗНАЧИТ – ЗАЩИЩЕН!**

АКТУАЛЬНО - ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В САНИТАРНЫЕ НОРМЫ, ПРАВИЛА И ГИГИЕНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВЫ

В соответствии с постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 14 мая 2009 №55 внесены дополнения и изменения в Санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы «Гигиенические требования к размещению, устройству, оборудованию и содержанию объектов малого предпринимательства».

В главе 7 данных норм устанавливаются гигиенические требования к деятельности индивидуальных предпринимателей и юридических лиц при оказании услуг в сфере агротуризма.

Прилегающая к объекту агротуризма территория должна содержаться в чистоте.

В жилых домах или части жилого дома и местах общего пользования должна проводиться ежедневная уборка с применением уборочного инвентаря.

Уборка туалетов должна проводиться с применением средств дезинфекции в соответствии с инструкцией по их применению. Уборочный инвентарь для туалетов должен храниться отдельно.

Постельное белье должно быть чистым и проглаженным. Смена постельного белья должна проводиться по мере необходимости, но не реже одного раза в неделю. Хранение чистого и грязного белья должно быть раздельным.

Санитарная обработка кухонного инвентаря и оборудования, предназна-



ченного для приготовления блюд, должна проводиться по мере его загрязнения.

Для мытья посуды должен использоваться специально выделенный инвентарь.

В помещениях не должно быть грызунов и насекомых.

Устанавливается требование к лицам, осуществляющие оказание услуг в сфере агротуризма, о прохождении ими медицинских осмотров.

При оказании услуг в сфере агротуризма должны соблюдаться следующие санитарно-гигиенические требования к продовольственному сырью и пищевым продуктам:

транспортировка продовольственного сырья и пищевых продуктов должна осуществляться в условиях, препятствующих их химическому, механическому и биологическому загрязнению;

транспортировка скоропортящихся и

особо-скоропортящихся пищевых продуктов должна осуществляться с обеспечением низких температурных режимов, для малых объемов транспортируемой продукции должна использоваться сумка-холодильник;

на продукцию животного происхождения, произведенную в собственном подсобном хозяйстве, должны быть соответствующие ветеринарные свидетельства (справки), разрешающие ее использование.

Запрещается для приготовления блюд при оказании услуг в сфере агротуризма использовать следующее продовольственное сырье и пищевые

продукты:

мясо и субпродукты всех видов сельскохозяйственных животных без клейма и справки органов, осуществляющих ветеринарно-санитарный контроль;

с признаками порчи, зараженные амбарными вредителями;

дикорастущие ягоды, грибы, растения, не прошедшие радиационный контроль в зонах радиационного загрязнения.».

Данное постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь вступило в силу с 2 июля 2009 года.

Ю. Е. Тимчишен

ЧТО ТАКОЕ ВЕГЕТАРИАНСТВО?

Вегетарианство (вегетарианское питание) — это определенный образ жизни и питание, исключающие мясную пищу и некоторые или все продукты животного происхождения. Основное правило вегетарианцев — это не употреблять в пищу мясо, птицу, рыбу и морепродукты животного происхождения.

Молочные продукты (молоко, сыр, творог и т.д.) и яйца вегетарианцами могут игнорироваться на свое усмотрение.

К спорным продуктам вегетарианского питания относится мед. Вегетарианцы еще не определились, считается ли мед животного происхождения или нет. В любом случае мед вреда точно не принесет, а наоборот, только пользу.

Грибы традиционно относят к растительной пище, хотя современная наука выделяет их в отдельное царство.

Грибы тяжело перевариваемы в желудке человека.

Многие вегетарианцы также могут игнорировать:

- одежду и другую продукцию, части которой изготовлены из меха, кожи,
- продукцию, в состав которой входят компоненты животного происхождения (такие как глицерин, желатин)
- продукцию, прошедшую тестирование на животных.

ВИДЫ ВЕГЕТАРИАНЦЕВ

- Лакто-вегетарианство — потребляются молочные продукты).
- Лакто-ово-вегетарианство — потребляются молочные продукты, яйца).
- Ово-вегетарианство — потребляются яйца.
- Веганизм (строгое вегетарианство) — продукты животного происхождения в питании полностью отсутствуют.

АГРОУСАДЬБЫ БАРАНОВИЧСКОГО РАЙОНА



собственный зарыбленный пруд (карась, окунь, щука, белый амур, толстолобик). Предлагается на прокат лодка, инвентарь для рыбалки. Рядом с «Замковой горой» протекает речка Мышанка, в 500 м находится лес, где можно собирать грибы и ягоды.



«ЗАМКОВАЯ ГОРА»

Усадьба расположена на территории фермерского хозяйства в д. Старая Мышь, в 10 км от г. Барановичи.

Имеется отдельный двухэтажный гостевой дом со всеми удобствами: душ, туалет, горячая вода. На первом этаже расположена кухня, общая комната с камином, 2 отдельные комнаты. На втором этаже расположена отдельная комната.

К услугам отдыхающих бильярд, настольный теннис, настольные игры, телевизор (спутниковое телевидение), прокат велосипедов, катание на телеге или санях, блюда традиционной белорусской кухни.

Рядом с домом находится баня с предбанником, душем, парилкой. В 400 метрах от дома расположен

Интересные объекты в окрестностях:

Земляные валы замка Ходкевичей. XVI—XVII вв.
Дер. Новая Мышь (культовые сооружения),
Музей в Тешевлянской школе

Контакты:

д. Старая Мышь, Барановичский район, Пухальский Юрий Антонович
Конт.тел.: 8-029-7210571



«ПАНСКИЕ ПРУДЫ»

Усадьба расположена в дер. Кузеви-чи Молчадского сельсовета, около истока реки Молчадь.

Усадьба располагает 2 домами — двухэтажным с баней и банкетным залом (с камином), что удобно для проведения корпоративных торжеств, а также летним домиком с удобствами. На территории усадьбы располагается пруд, рядом с границами хозяйства находится лес, богатый грибами и ягодами.

Усадьба расположена внутри деревни и ориентирована на знакомство гостей с сельским бытом.



Интересные объекты в окрестностях:

Родник с целебной водой,
Уникальная трехугольная Свято-Троицкая церковь и остатки дворцово-паркового комплекса Незабытовских в д. Б. Своротва.

д. Молчадь — Петропавловская церковь, родники

Контакты:

Бокач Павел Иванович
Брестская область,
Барановичский р-н,
д.Кузевицы, д.40
тел.8-029-9558167

«ПРУДЫ»



Усадьба расположена в северной части района на берегу водохранилища Кутовщина.

В гостевом доме на первом этаже находится одна спальня, гостиная с камином, телевизором и музыкальным центром, хорошо оборудованная кухня с русской печью, биотуалет. На втором этаже — три спальни, окна которых открывают чудесный вид на водохранилище. Отопление в доме печное.

На усадьбе есть все необходимое для отдыха: кострище, две беседки, мангал, танцпол, детская площадка, лодки, байдарки, катамаран, гараж.

Предлагаем одновременный прием до 20 человек.

Интересные объекты в окрестностях:

деревня Ясенец — место рождения последнего канцлера Великого княжества Литовского И. Хрептовича, «Камень Филаретов» около д. Карчево, парк Тугановичи.

Контакты:

Барановичский р-н,
д. Пруды, д. 3
Тел. 8-029-522-79-84 (Геннадий)
8-029-522-23-08 (Елена)
8-0163-42-74-66 (Геннадий и Елена)

ЖИВИ, РОДНИК!

В деревне Молчадь Барановичского района, которую за ее живописные места иногда называют маленькой Швейцарией, одним уютным уголком стало больше: новое лицо обрел родник, расположенный рядом со школой-интернатом. Его благоустроили силами местного лесничества, а освятил криничку архиепископ Пинский и Лунинецкий Стефан.

В Молчади это уже второй освященный родник. Первый, что находится у старой мельницы, был освящен Владыкой Стефаном три года назад, в июне 2006-го года. Как и тогда, сейчас жители прихода снова прошли крестным ходом к безымянному пока, но ставшему таким уютным роднику. Идейными вдохновителями преобразования этого чуда природы, не стал скрывать директор Барановичского лесхоза С.Ерущенко, стали лесники Молчадского лесничества В. Брухан и И. Апанасик. С помощью своих коллег И. Сайчука, Н. Дрозда, В. Селивончика и Н. Говора и под руководством лесничего А. Тимошика они облагородили мостики, дорожки, уложили камнями русло ручейка, вытекающего из родника, а его основание подняли с помощью колодезных колец и обрамили их в небольшой деревянный теремок. А также совместно с Приходом Храма Святых Петра и Павла установили за ним деревянный крест. Свой вклад в обустройство родника внесли местные жители, а также воспитанники Молчадской школы-интерната, ее и педагоги, как нынешние, так и бывшие, в том числе семья Федорцовых, Данута Генриховна Кирей и другие...



Начальник Барановичской горрайинспекции природных ресурсов и охраны окружающей среды Н. Кисель рассказал, что Барановичский район богат родниками, как никакой другой уголок Брестчины. Здесь насчитывается 35 зарегистрированных «крыничек», что составляет примерно треть от всех родников, расположенных на территории области. Кстати, теперь в районе насчитывается четыре освященных родника: кроме двух молчадских, это родники у деревень Ясенец и Тартаки. Возможно, к ним вскоре присоединится и родничок в деревне Кузевичи, благоустроенный летом 2008 года ребятами, занимающимися в Экологическом центре детей и юношества.

Елена Юркевич.

ВОЗМОЖНОСТИ СОЗДАНИЯ ТУРИСТИЧЕСКОГО МАРШРУТА «ПО БЕРЕГАМ СВОРОТЫ»

В настоящее время туризм рассматривается как самое эффективное средство массовой востребованности и доступности природных и культурных ценностей.

Предлагаемый нами туристический маршрут находится в пределах Барановичского района Брестской области. Поверхность исследуемой территории представлена Новоградской конечноледниковой возвышенностью со средними высотами 205-245 м. Новоградская возвышенность имеет среднехолмистый моренный рельеф, который сформировался под воздействием днепровского оледенения. Рассматриваемая территория имеет высокую эстетическую привлекательность.

Маршрут проходит вдоль реки Свороты – притока реки Молчадка, относящейся к бассейну Балтийского моря. Длина русла реки – 35 км. Средний наклон водной поверхности – 2‰. Долина трапецевидная, шириной 0,4-0,8 км.

Транспортную составляющую маршрута обеспечивает автодорога Городище – Молчадь. Через станцию Молчадь, находящуюся в 12 км от Почапovo, проходит железная дорога Барановичи – Лида.

Основными поселениями в пределах маршрута являются деревни Почапovo, Большая Сворота.

Деревня Почапovo известна с 1428 г. как собственность Великого князя Витовта. В разные времена принадлежала Стратевичам, Богушавичам, Корсакам. В 1863 г. тут было открыто народное училище. В 1867 г. в Почапovo на средства местных жителей и казны из бутового камня была построена Свято-Покровская церковь. При храме работала церковно-приходская школа. Церковь была построена в ретроспективно-русском стиле. В плане решена удлиненным крестом. Во время Второй мировой войны почаповская церковь была разрушена. Усилиями





Свято-Покровская церковь

общественности в 2005 году храм был восстановлен.

Поселение под названием Своротва известно в исторических источниках с 1492 года как двор Новогрудской волости. Великий князь Литовский Казимир подарил его Олехну Давайновичу. В разные годы оно принадлежало Хрептовичам, Кунцевичам, Незабытским, Потоцким.

Именно Незабытские, которые стали владельцами Своротвы в начале XIX века, и построили в Своротве шикарный по тем временам дворцово-парковый ансамбль. Сначала владельцем был Якуб Незабытский, женатый на Францишке Кунцевич, затем их сын Стефан – маршалак Гродненской губернии. От Стефана резиденция перешла к его дочке Марии, бывшей замужем за графом Потоцким. Она переписала имение своему внуку

Владиславу. Владислав Потоцкий и был последним хозяином Своротвы до 1939 года.

Резиденция включала дворец, въездную двухярусную башню, оранжерею, хозяйственные постройки. Всё это окружал прекрасный пейзажный парк. О таком виде резиденции можно судить только по акварели Наполеона Орды, сделанной им в 1876 году. Центральный элемент резиденции – двухэтажный дворец, построенный в стиле ампира, с флигелем. На крыше дворца возвышался прямоугольный бельведер – площадка для осмотра окрестностей. Во дворец вела парадная лестница. Согласно рисунку Н. Орды слева от дворца находилась оранжерея. В настоящее время от строений бывшей резиденции сохранились две стены флигеля, фундамент и нижняя часть стен оранжереи, въездная башня.

Пейзажные парки в белорусских имениях начали появляться с середины XVIII века. Они закладывались на самых живописных территориях. Извилистая долина реки Своротва уже сама была прекрасна. Ее украсили посадки кленов, вяза, боярышника, лиственницы, различных декоративных кустарников. Верхнюю террасу парка в Своротве до сих пор украшает сирень нескольких цветковых разновидностей. В пейзажных парках Беларуси тех времен широко претворялась идея культа естественной природы Жан-Жака Руссо, его идеализации сельской простоты.

Пейзажный парк заложен в середине XIX века на двух террасах в долине реки Своротва, имеет площадь 12 га. До настоящего времени парк сохранил свою привлекательность, характеризу-

ется богатством биоразнообразия.

По нашему мнению, дворцово-парковый ансамбль в Большой Своротве может быть использован в целях экотуризма. В 2004 году ЭКОО «Неруш» на основании собственных исследований был разработан экотуристический маршрут «На берегах Своротвы и Сервечи», который включал и вышеуказанный дворцово-парковый ансамбль.

В полутора километрах на запад от дворцово-паркового ансамбля находится еще один объект, имеющий прямую связь с вышеуказанным ансамблем – Свято-Троицкая церковь. Уникальность церкви – в ее трехугольной форме. Церковь была построена в 1823 году в стиле позднего классицизма из бутового камня и кирпича Николаем Незабытским. Считается, что трехугольная форма церкви связана с принадлежностью инициатора строитель-



Свято-Троицкая церковь

ства к масонам. В 1868 году был сделан иконостас из тринадцати икон. Исторические источники свидетельствуют, что в 1879 году церкви принадлежало около 90 десятин земли, насчитывалось более полутора тысяч прихожан. В 1943 году церковь была сожжена. В настоящее время проходит восстановление церкви.

Одним из потенциальных объектов для развития экотуризма является бывшее имение Бурдуковщина, которое находилось между нынешними деревнями Застаринье и Почапово и известно с 1726 года как собственность рода Обуховичей. Позднее это имение принадлежало Эйсмонтам, которые и построили здесь прекрасный дворец, окруженный парком в английском стиле. Облик дворца можно увидеть на сохранившейся акварели Н. Орды, сделанной им в 1876 году. Строение двухэтажное, прямоугольное, с террасой на первом этаже и балконом на втором. Сам дворец был разрушен в первой половине XX века. Да и от парка практически ничего не осталось. Впечатляет разве что аллея сирени, да и несколько экземпляров шаровидной ивы.

Имение Бурдуковщина оставило свой след и в истории религии. С XVII в. на территории нынешней Беларуси появляются иезуиты. Благодаря дарам магнатов и шляхты католический Орден Общества Иисуса стал крупным землевладельцем. В начале XVIII в. им принадлежали также и имение Бурдуковщина. Здесь находился иезуитский коллегиум. В 1700 году Новогрудской резиденции иезуитов супруги Варвара и Михаил Потоцкие передали имение Почапово.

В. Н. Зуев

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В ГАРМОНИИ С ПРИРОДОЙ

В конце 2008 года в Минске подвели итоги конкурса «Сельское хозяйство в гармонии с Природой».

Организаторами мероприятия стали ОО «Экодом» и рабочая группа по органическому (экологическому) сельскому хозяйству. В эту группу входят активисты экологических общественных организаций, ученые, фермеры, консультанты по сельскому хозяйству, представители организации потребителей. Они разработали критерии конкурса на основании принципов, принятых в европейской практике.



Для конкурса были разработаны обязательные и желательные критерии знака «Сельское хозяйство в гармонии с природой».

Обязательные: отказ от использования синтетических минеральных удобрений. Допускаются к использованию природные минеральные удобрения: доломит, мел, силвинит.

Отказ от использования пестицидов, синтетических гормонов и регуляторов роста, генетических модифицированных организмов.

Удобрение и восстановление плодородия почвы осуществляется путем

использования органических удобрений (навоз, компост, пожнивных остатков), севооборота (доля бобовых не менее 25%), зеленых удобрений.

Для компоста не могут использоваться органические материалы, содержащие остатки синтетических моющих средств, тяжелые металлы.

Сорняки контролируются при помощи прополки, мульчирования, севооборота и т. п. Нельзя использовать гербициды.

В хозяйстве приток продуктов и энергии извне минимален, его функционирование максимально приближено к замкнутому циклу.

Нет следов эрозии почвы. Отсутствуют оголенные участки почвы (большую часть года земля покрыта растительностью).

Для кормления животных не используют готовые корма (комбикорма). Исключение — органические готовые корма. Разрешены некоторые добавки — кальций, магний, витамины.

Для животных созданы комфортные условия в соответствии с их биологическими особенностями, в том числе обязательное наличие подстилки, достаточная площадь в помещении и для выгула.

Хозяева не должны выжигать жнивье, стерни, сухую траву.

Продукция хозяйства перерабатывается без использования консервантов и синтетических добавок.

Желательные же критерии: использование местных, традиционных систем ведения сельского хозяйства, мест-



ных сортов, а также семян и посадочного материала, произведенных в данной местности.

В хозяйстве есть участки земли дикой природы, не вовлеченные в сельскохозяйственное производство. Это необходимо для поддержания биоразнообразия, так как дикая природа является местом обитания животных, благоприятных для сельского хозяйства.

Использование щадящих способов обработки почвы (безотвальная вспашка, обработка почвы без вспашки и др.).

Мало сорняков на участке, особенно пырея.

В хозяйстве содержат не более одной головы крупного рогатого скота на 1,4 гектара. При содержании животных не используются антибиотики для профилактики заболеваний.

Безопасное хранение навоза (в специальных местах, хранилищах, но не на поле, огороде, в саду).

Уменьшение потребления невозобновляемых ресурсов. Использование

местных возобновляемых источников энергии. Биологическая защита растений от болезней и вредителей, основа которой — профилактика, а не лечение.

Конкурс «Сельское хозяйство в гармонии с Природой» позволил выявить хозяйства с показателями, приближенными к экологическим стандартам. Тем производителям сельхозпродукции, чьи хозяйства соответствуют критериям конкурса, вручили дипломы Общественного объединения «Экодом» и специальные знаки, которыми можно будет маркировать продукцию хозяйств.

Значение такого конкурса не только в выявлении и поощрении фермеров, выполняющих требования экологических стандартов. Главное в таком деле — популяризация опыта, пока немногочисленного, но востребованного со стороны потребителей сельскохозяйственной продукции, заботящихся о своем здоровье и благополучии окружающей среды.

по материалам СМИ.

ЗЕЛЕННЫЕ НАСАЖДЕНИЯ В ГОРОДЕ: ПРОБЛЕМЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ

Проблема сноса и обрезки зеленых насаждений актуальна практически для всех городов Беларуси.

С одной стороны, все осознают важность древесных растений как поглотителей загрязняющих веществ. С другой стороны, деревья «мешают» проектным и строительным организациям, коммунальным службам – «не там растут», «много листьев падает» и т.д., и т.п.

Не стоит забывать и «памятную» функцию деревьев. Человек, посадивший дерево, будет воспринимать всегда его как «свое». Поэтому не удивительно эмоциональное восприятие любого случая уничтожения дерева или его кардинальной обрезки со стороны жителей.

В Республике Беларусь действует ряд Законов и нормативных документов, регулирующих порядок удаления древесных насаждений.

Прежде всего, это Закон Республики Беларусь «О растительном мире», в ст. 14 которого отмечается, что «Местные исполнительные и распорядительные органы в области обращения с объектами растительного мира в пределах своей компетенции...информируют граждан о предоставлении в пользование и планируемом удалении отдельных объектов растительного мира в случаях, затрагивающих их интересы, а также о состоянии объектов растительного мира и мерах по их охране». Ст.16 этого же Закона указывает, что «Государственные органы должны предостав-

лять гражданам, общественным объединениям и органам территориального общественного самоуправления необходимую информацию по вопросам обращения с объектами растительного мира».

Важные аспекты рассматриваемого вопроса отражены в постановлении Совета Министров Республики Беларусь от 12 октября 2004 г. №1275 «Об утверждении Положения о порядке удаления объектов растительного мира, расположенных на землях населенных пунктов». Пункт 13 постановления отмечает, что «местные исполнительные и распорядительные органы или уполномоченные ими юридические лица информируют граждан о планируемом удалении объектов растительного мира, его причинах и определяют порядок обсуждения этого вопроса с гражданами».

Удаление объектов растительного мира допускается только в случаях, установленных статьей 37 Закона Республики Беларусь от 14 июня 2003 года «О растительном мире» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2003 г., №73, 2/954). Удаление объектов растительного мира осуществляется в соответствии с разрешением местного исполнительного и распорядительного органа по форме, утвержденной Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды от 6 января 2005 г. №1.

Юридическое лицо или гражданин, в интересах которого должно произво-



Насильственная смерть гиганта

диться удаление объектов растительного мира, представляет в местный исполнительный и распорядительный орган заявление о необходимости удаления объектов растительного мира. Заявитель несет ответственность в соответствии с законодательством за достоверность сведений, представляемых для решения вопроса о разрешении удаления объектов растительного мира.

Комиссией по сносу и пересадке зеленых насаждений составляется акт обследования объектов растительного мира. В случае расчета стоимости и компенсационных посадок – акт оценки удаляемых объектов растительного мира. Далее принимается решение исполкома о разрешении удаления объектов растительного мира либо об отказе в их удалении и выдается разрешение на удаление объектов растительного мира по форме, утвержденной Минприроды; Граждане, которым земель-

ные участки в установленном законодательством порядке предоставлены в пожизненное наследуемое владение, пользование, переданы в собственность, аренду, вправе по своему усмотрению без какого-либо разрешения местного исполнительного и распорядительного органа удалять расположенные в границах этих участков объекты растительного мира, кроме случаев, когда законодательством или соответствующими решениями местных исполнительных и распорядительных органов в отношении отдельных объектов растительного мира установлены ограничения или запреты.

Удаление объектов растительного мира в порядке ликвидации чрезвычайной ситуации, проведение которой невозможно без их удаления, осуществляется без разрешения местных исполнительных и распорядительных органов на удаление объектов растительного мира с соблюдением интересов

юридических лиц и проживающих на данной территории граждан. В этом случае юридическое лицо или гражданин должны представить в местный исполнительный и распорядительный орган уведомление об удаленных объектах растительного мира не позднее трех дней со дня их удаления. По вопросам удаления зеленых насаждений можно обращаться в жилищно-коммунальное хозяйство, по вопросам удаления зеленых насаждений в сельских населенных пунктах – в сельский исполнительный комитет по месту жительства.

Порядок удаления зеленых насаждений на землях любых категорий за исключением земель населенных пунктов

Данный порядок определяется «*Правилами отпуска древесины на корню в лесах Республики Беларусь*», утвержденными Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 29.03.2002 №383. Дополнения: постановления СМ РБ от 03.02.2006 №148, от 04.05.2006 №578. Юридическое лицо или гражданин, в интересах которого должно производиться удаление объектов растительного мира, обращается с заявлением в лесхоз о необходимости удаления объектов растительного мира. Лесхоз составляет акт обследования деревьев, пересчетную ведомость, ведомость материально-денежной оценки, готовит решение исполкома. При положительном решении выписывает лесорубочный билет.

В. Н. Зув

Традиционно в зеленом строительстве применяются *санитарная обрезка* (из кроны и со ствола дерева удаляются усохшие и усыхающие ветви, ветви пораженные теми, или иными болезнями), *структурная обрезка* (по сути — формовочная, создающая определенную форму кроны), утилитарная (для ликвидации ветвей, мешающих коммуникациям, зданиям), *поллярдинг* (закljučается в ежегодном срезании побегов текущего года таким образом, что остаются небольшие пенки по 5-10 см длиной. На этих пенках в следующем году снова образуются побеги, которые обрезаются таким же образом).

При *топпинге* крона срезается полностью. Вообще во всем мире такой способ «содержания и эксплуатации» зеленых насаждений считается варварством. Помимо рассуждений на тему неуважительного обращения с деревом и оскорбления эстетических чувств горожан видом голых столбов, топпинг имеет ряд физиологических и механических проблем для дерева. Во-первых, оттоп্পингованные деревья во многих случаях не дают вторичной кроны и погибают. Никто не гарантирует, выживание такого дерева. Отпад в некоторых случаях достигает 50%. Во-вторых, снижается устойчивость дерева, и такие породы как липа вместо 70-80 лет жизни из-за болезней сохраняют свои экологические и эстетические качества не более 20-25 лет.

По нормам зеленого строительства сразу после обрезки все раны диаметром более 2 см необходимо замазать садовой замазкой или закрасить масляной краской на натуральной олифе.

О ПАСПОРТИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА

С 1 января 2008 г. в Республике Беларусь началась паспортизация объектов растительного мира на землях населенных пунктов по поручению Совета Министров Республики Беларусь от 08.12.2007 г. №04/203-350. Это значит, что пользователи объектов растительного мира должны приступить к работе по паспортизации и учету. На Минприроды возложен контроль за организацией работ по учету объектов растительного мира, информирование Совета Министров Республики Беларусь о ходе проведения и выполнении работ.

Учет объектов растительного мира на землях населенных пунктов проводится юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями и гражданами согласно *Инструкции о порядке государственного учета объектов растительного мира, расположенных на землях населенных пунктов, и обращения с ними*, утвержденной постановлением Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь от 29.12.2004 г. №40.

Для паспортизации используется форма, приведенная в Инструкции по классификации и учету городских зеленых насаждений, утвержденной приказом Министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 29.12.1998 г. №400. Паспортизация может быть проведена самим пользователем или, по его заказу, научными учреждениями.

За пределами населенных пунктов

учет объектов растительного мира проводится по Инструкции о порядке учета объектов растительного мира, расположенных на землях отдельных категорий, и обращения с ними, утвержденной постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 28.12.2006 г. №79. Она предусматривает ведение учета объектов растительного мира в табличной форме с отражением информации об учитываемых объектах, по состоянию на первое января 2009 года и в последующем – ежегодно по состоянию на первое января года, следующего за отчетным. Принимая во внимание, что отражение в учетной документации информации о состоянии объектов растительного мира в соответствии с требованиями постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 28.12.2006 г. №79 предполагает наличие специальных знаний у работников, которые будут осуществлять заполнение таблиц, а также и то, что во многих организациях нет соответствующих специалистов, желательно ведение учета объектов растительного мира осуществлять с привлечением инженерно-технических работников лесного хозяйства, лесоустройства, научных работников учебных заведений лесохозяйственного профиля.

Тем не менее, обязанность вести учет объектов растительного мира возложена законодательством на пользователей земельными участками или водными объектами.

по материалам МинПРиООС



Эколого-краеведческое общественное объединение «Неруш» — добровольное объединение эколого-краеведческого характера деятельности, созданное с целью организации просветительской деятельности, поддержки и развития общественных инициатив в сфере охраны окружающей среды и краеведения.

Основные задачи ЭКОО «Неруш»:

- содействие в изучении состояния окружающей природной среды;
- расширение краеведческих исследований;
- популяризация экологических и краеведческих знаний;
- пропаганда экологоправовых знаний.

Основные методы деятельности ЭКОО «Неруш»:

- осуществляет информационно-организационную поддержку экологического и краеведческого просвещения;
- проводит сбор информации о состоянии окружающей природной среды;
- организует деятельность по выявлению, изучению и сохранению мест, имеющих экологическое и историко-культурное значение;
- проводит семинары, конференции, лекции, встречи, круглые столы, лагеря, путешествия, экспедиции;
- пропагандирует знания в области экологического права;
- проводит экологические и краеведческие исследования и мониторинг;
- распространяет собственные информационные материалы в периодической и непериодической форме;
- сотрудничает с аналогичными организациями в других городах Беларуси и за рубежом;
- поддерживает контакты с хозяйственными, научными и учебными организациями и учреждениями;
- вступает в международные и иные общественные объединения, поддерживает прямые международные контакты, участвует в международных и двухсторонних мероприятиях.

История ЭКОО «Неруш» началась 7 ноября 1997 года, когда была основана общественная инициатива Центр экологических и социальных исследований и информации «Неруш-Центр».

8 октября 2001 года наша организация была зарегистрирована под названием «Эколого-краеведческое общественное объединение «Неруш»» Управлением юстиции Брестского областного исполнительного комитета (регистрационное удостоверение №01-0129). 21 декабря 2001 года была зарегистрирована эмблема ЭКОО «Неруш».

В настоящее время объединение проводит ряд проектов и программ, установлены тесные связи с другими общественными организациями, научными и учебными заведениями, фирмами, госструктурами.